

Def 3

(Abridged Translation)

## Reference 3:

Japanese Utility Model Application No. 62-95420

(Japanese Laid-Open Utility Model Publication No. 64-2000)

## (SOLUTION FOR THE TASK)

The present utility model relates to an image carrier provided with a hologram image, a color foil, and information contents.

The hologram image is formed on the predetermined surface area of a base substrate sheet having metallic luster, and the color foil is formed on the hologram image. The information contents are formed on the color foil with patterns of minute ridges and valleys slanted at a predetermined angle, wherein at least a part of the information contents is overlapped on the hologram image.

The image carrier according to the present utility model can be applied to a telephone card, a label, a package of various materials, as well as a plastic card such as a credit card or an ID card.

The color foil makes predetermined color appear on the information contents including the hologram image and the patterns of minute ridges and valleys, and also can make a predetermined area of the hologram image selectively disappear or represented in an embossing manner. The color foil allows the predetermined area to be in a desirable color, also in a transparent or opaque condition, for the purpose of anti-counterfeit or ornamental effect to be required.

BEST AVAILABLE COPY

# 公開実用昭和64-2000

③ 日本国特許庁(JP)

④ 実用新案出願公開

⑤ 公開実用新案公報(U)

昭64-2000

⑥ Int. Cl.<sup>4</sup>

識別記号

庁内整理番号

⑦ 公開 昭和64年(1989)1月9日

B 44 F 1/08  
1/12  
G 03 H 1/18  
G 09 F 19/12

6766-3B  
6766-3B  
8106-2H  
6810-5C

審査請求 有 (全頁)

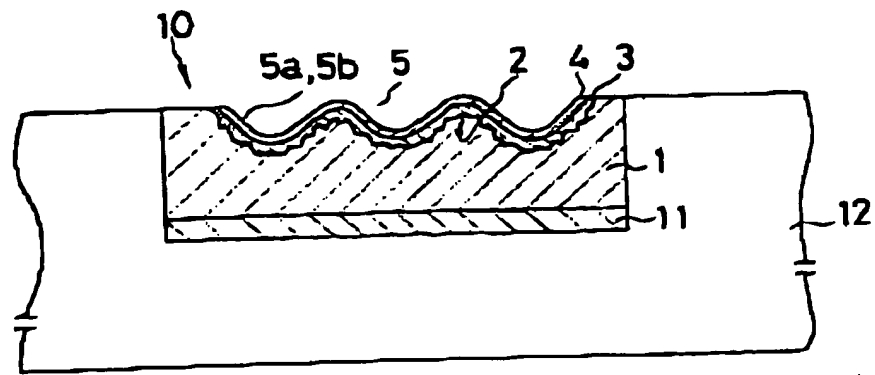
⑧ 考案の名称 画像形成体

⑨ 実 願 昭62-95420

⑩ 出 願 昭62(1987)6月22日

⑪ 考 案 者	長 谷 川 幸 雄	東京都台東区台東1丁目5番1号	凸版印刷株式会社内
⑫ 考 案 者	黒 川 幹	東京都台東区台東1丁目5番1号	凸版印刷株式会社内
⑬ 考 案 者	倉 澤 武 明	東京都台東区台東1丁目5番1号	凸版印刷株式会社内
⑭ 出 願 人	凸版印刷株式会社	東京都台東区台東1丁目5番1号	
⑮ 代 理 人	弁理士 鈴江 武彦	外3名	

BEST AVAILABLE COPY

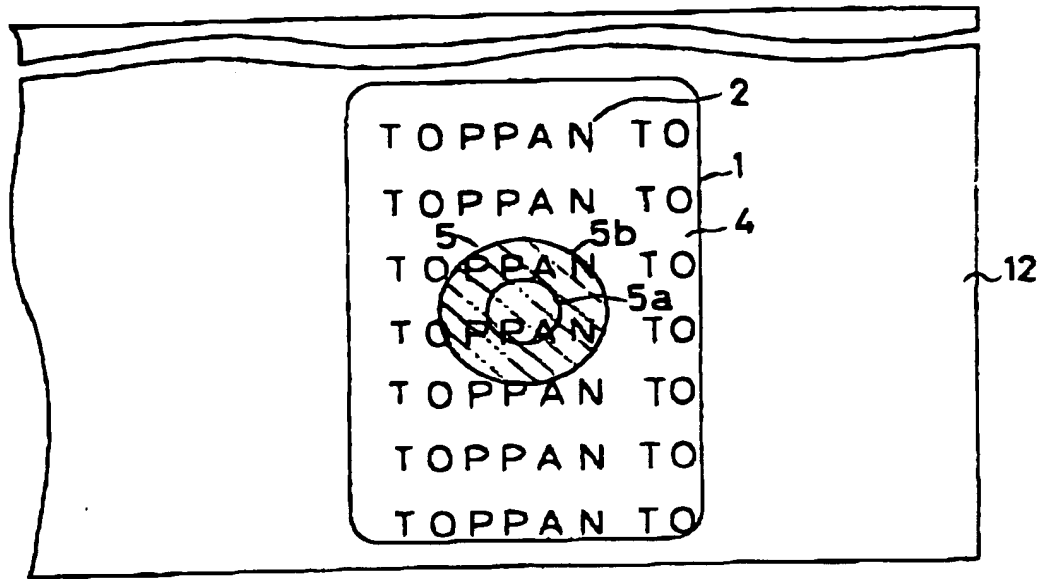


第 1 図

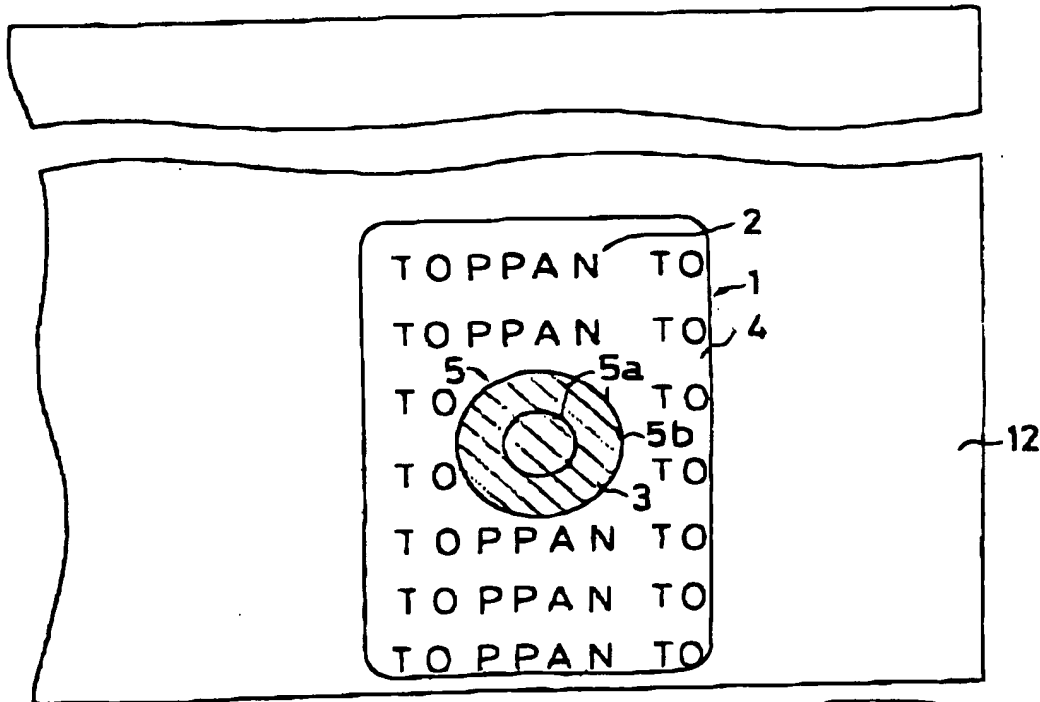
出願人 凸版印刷株式会社  
代理人 鈴江武  
実開 64-2000

BEST AVAILABLE COPY

公開実用 昭和64- 2000



(A)



(B)

第 2 図

1161 + 1

実開 64-2000

出願人 凸版印刷株式会社

代理人 鈴 江 武 彦